Index of Claims

Application/Control No.	Appl	cation	/Contro	I No.
-------------------------	------	--------	---------	-------

10/646,532

Examiner

Maureen G. Arancibia

Applicant(s)/Pat nt under Re xamination

COLLINS ET AL.

Art Unit

1763

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Γ.	Restricted

2	Non-Elect d
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date							$\neg$	
Oic									Н	
Final	Original	12/21/05	6/10/06							
	1	1	1		$\vdash$				-	П
	2	1	1					$\vdash$		Н
	3	1	1		-				Т	П
	4	1	1					$\Box$	_	П
	5	1	1		$\vdash$			_		П
	6	1	1	_	$\vdash$				T	Н
	1 2 3 4 5 6	1	1						·	П
	8	777777777777777777777777777777777777777	777777777							П
	9	1	1							П
	10	1	4							
	11	N	z							
	12	√	**							
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	2 2 2 2 2 2 2	Z							
	14	N	Z							
	15	N	222			$oxed{\Box}$		<u> </u>	_	Ш
	16	N	N	_	_			_		Ш
	17	N	N					_		
	18	N	2 2 2 2 2					L	_	Ш
	19	N	N						_	Ш
	20	N	N	_						
	21	N	N							Ш
	22	N	2 2 2				_			Ш
	23	N	N			L_	_	_		Ш
	24	N	N	_			<u> </u>	<u> </u>		
	25	N	N	_			_		_	Ш
	26	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	٧	_			<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	27	Ņ	N				<u> </u>		_	Н
	28	٧,	7	<u> </u>			<u> </u>	_	_	Н
	29	V	7	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	30	V	7	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	Н
	31 32	7	7			<u> </u>	-	-	⊢	Н
	32	V	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	_	-	⊢	_	-	Н
<u> </u>	33 34 35	N	N	<del> </del>	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	35	N N	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	36	N	<del>-</del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
<del></del>	36 37	N	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash \vdash$
	38	N	一	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┝	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	39	Z Z Z Z Z Z Z	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	40	N	N	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	41	N	N	$\vdash$		Ι	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	42	N	N	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
_	43	N	N	$\vdash$	╁	Ι-	Н	_	$\vdash$	Н
	44	N	N	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		$t^-$	$\vdash$
$\vdash$	45	N	N	$\vdash$		T	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	$\vdash$
	46	N	N	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		Н
	47	N	N	-	<del>                                     </del>	†	$\vdash$	Т	$\vdash$	Н
$\vdash$	48	N	N	$\vdash$	Ι_	Т	$\vdash$	Т	$\vdash$	Н
	49	N	N		_	<del>                                     </del>	Т	Г		Н
	50	N	N	$\vdash$			Ι-	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
		•••	<u></u>	L	٠				٠	

Cla	im	im Date									
		10									
<u>a</u>	Original	12/21/05	6/10/06								
Finaí	įĝį	12	Ş								
"	ō	12	Ø								
-			١	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_		
<b> </b>	51	N	N	_	<u> </u>		_		_	_	
-	52 53	N	N		L_		L.		<u> </u>	_	
	53	N	N	_	_	_					
	54 55	N	N N	_	L		L		_		
	55_	N	N	匚			<u></u>				
	56	N	N								
	57	N	Z Z ✓								
	58	N	N								
	59		1								
	60		1								
	61		1	Г							
	62		1								
	63		1	Г							
	64		Ė	Т	-		_	П	Н		
	65	-	-	-				$\vdash$			
<b></b>	66	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$		_	_	
-	67				$\vdash$		├	-		_	
-	68	┝	$\vdash$	-	$\vdash$					┢	
-	69	-	-	-	$\vdash$	_	-	-		-	
-	70	-	┢	$\vdash$	H	_	-	┝╌	-	<del> </del>	
<b></b>	70	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	<u> </u>	
<u> </u>	71 72	-	┝		H	_	_	H		-	
	72			_	L				Ш		
	73		_	_	<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	_	
<u> </u>	74 75		_				_			L.	
<u> </u>	75										
	76 77				<u> </u>					L.	
	77		L		_			<u>_</u>		L.	
	78										
	79									L	
	80								L		
	81										
	82									L	
	83										
	84					П			Г		
	85						Γ				
	86					П					
	87		Г					T	Г	_	
	88	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>				$\vdash$	Г	$\vdash$	
	89	$\vdash$	<del>                                     </del>	i –				Г	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	90	$\vdash$	<del>                                     </del>		_	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	
1	91	<del>                                     </del>	一	$\vdash$	1		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
	93	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	
	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	95	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	╁─		┝	$\vdash$	
-		<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>-</del>	$\vdash$	-	⊢		$\vdash$	
-	96	⊢	$\vdash$	├—	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	
-	97	<u> </u>	<b>—</b>	₩	<u> — </u>	<u> </u>	_	-	$\vdash$	├—	
<u> </u>	98	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
	99	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	100			L			L	L			

Claim   Date     Image: Sp. O   Image: Sp. O     101   Incompany of the company of t										_	
101	Cli	aim	Date							_	
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149	Final										
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		102									
105   106   107   108   109   110   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149		103									
105   106   107   108   109   110   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149		104	i								
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		105					!				Щ
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		106									
109		107									
110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		108			$\vdash$	_	_				
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   144 145   146 147   148 149		109			-						
114		111					-		-	-	
114		112	-	-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
114		113			$\vdash$			-	-	$\vdash$	
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114		Ι-	$\vdash$	_	_	_	_		
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		115									
117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		116									
119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		117									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		1 121		_	L						_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	<u> </u>	L	_					
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		_	L						_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124	_	_	<u> </u>	_		_	-	_	$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125		_	$\vdash$						$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127			<u></u> -			_			$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	$\vdash$		-						$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	$\vdash$	-	-			_			ᅥ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130			_		_				$\overline{}$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131					Г				$\neg$
133		132									П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	$oxed{oxed}$	L			<u> </u>				Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	_	_	<u> </u>		L	_	_		Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		_		<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u>L</u>	Щ
140		138		_	-	_	H		ļ	<del> </del>	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		<u> </u>	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash\vdash$
142			┝	$\vdash$	├		<del> </del>	-	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$
143			$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
144			-	Ι	<del>                                     </del>	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
145   146   147   148   149			┢	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
146 147 148 149			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	Н
147				$\vdash$	$\vdash$	┢	Г	$\vdash$	T	<u> </u>	H
148				_		Г	<u> </u>				H
149											П
150		149									
		150									